



品 名:	一水合柠檬酸
批 号:	20260423
级 别:	分析纯
检验依据:	GB/T 9855-2008
分 子 式:	$C_6H_8O_7 \cdot H_2O$
分 子 量:	210.14
生产日期:	2026-04-23

检验项目	指标	检验结果
含量(C ₆ H ₈ O, • H ₂ O), %	≥99.5	99.9
澄清度试验, 号	≤4	<4
水不溶物, %	≤0.005	<0.005
灼烧残渣(以硫酸盐计), %	≤0.02	<0.02
氯化物(Cl), %	≤0.0005	<0.0005
硫酸盐(SO ₄), %	≤0.005	<0.005
磷酸盐(PO ₄), %	≤0.001	<0.001
草酸盐(C ₂ O ₄), %	≤0.05	<0.05
钙(Ca), %	≤0.005	<0.005
铁(Fe), %	≤0.0005	<0.0005
铜(Cu), %	≤0.0005	<0.0005
铅(Pb), %	≤0.0005	<0.0005
易炭化物质	合格	合格
以下空白		

结论：本品按GB/T 9855-2008检验，结果符合分析纯规定。

备注:

签发人：林素贞

复核人：李利飞

检验人：林佳璇